## Original document

# Liq. pouring device - has spout hinging to form compressible sealing lip between inlet and outlet

Publication

DE4111895 (A1)

number:

**Publication** 

1992-10-15

date:

Inventor(s):

LASKOWSKI SIGISMUND [DE]

Applicant(s):

LASKOWSKI SIGISMUND [DE]

Classification:

- international:

B65D47/06; B65D47/22; B65D47/04; B65D47/06;

(IPC1-7): B65D25/46; B65D25/52; B65D47/22;

B67D3/00

- European:

B65D47/06B1

Application

DE19914111895 19910412

number:

Priority

DE19914111895 19910412

number(s):

DE4111895 (C2)

Also published as:

Cited documents:

FR1227631 (A)

**US3655099 (A)** 

**US2773631 (A)** 

View INPADOC patent family

View list of citing documents

Abstract of **DE 4111895 (A1)** 

The equipment contains liquid and pours it into and out of a dispensing vessel, having a sealing cap with hinging pouring spout or lug, and moved between the open and shut positions by external force. The spout or lug (10) is hinged or bent so as to form between the liquid inlet and outlet a compressible sealing lip (4). It can hinge in several pouring and sealing areas, typically three in all. In the first of these, the flow is shut right off, and in the second flow takes place, but the spout is automatically shut off. In the third, there is no automatic shut-off. ADVANTAGE - Ensures proper sealing irrespective of material wear or fatigue.



The EPO does not accept any responsibility for the accuracy of data and information originating from other authorities than the EPO; in particular, the EPO does not guarantee that they are complete, up-to-date or fit for specific purposes. Description of DE 4111895 (A1)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Verschliessen und Ausgiessen von Translate this text flüssigen Substanzen in/aus Spendebehälter mit einer, eine schwenkbare Ausgiessnase oder -lasche aufweisenden Verschlusskappe, sowie eine als Verschlusskappe ausgebildete Vorrichtung mit einer Ausgiessöffnung für solche Behältnisse.

Es gibt Verschluss- und Ausgusssysteme, bei denen eine Ausgiesslasche durch Schwenken oder Knicken in einen Freigabebereich oder eine Sperrstellung gebracht wird. Hierbei sind diese Systeme ein- oder mehrteilig ausgebildet, wobei die Eintrittsöffnung der Lasche zum Zwecke der Abdichtung beim Schwenkvorgang auf die Innenwandung der Verschluss- oder Ausgusskappe gepresst wird.

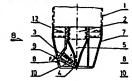


DEUTSCHES PATENTAMT

® m. 0." B65 D 47/22

٤

41 11 895



BUNDESONUCIERS OR EZ 300 042/255

### DE 41 11 895 A1

probe.

The Merkmark des orfindesprenation Vorset in des Augusties Auguste Auguste and Verschießte in des (Battersprickes 2 bis 4 gettersprickes Auguste des Augustes 2 bis 4 gettersprickes Auguste Auguste des Augustes des Augu

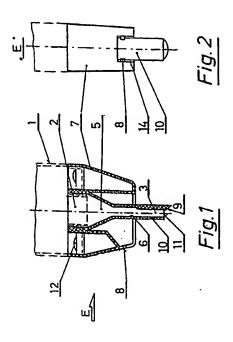
### DE 41 11 895 A1

Hieren 4 Seinete) Zeicheungen

ZETOMUNGOI SETTE 1

Numeror: Int. CL<sup>1</sup>: Othersparacing DE 47 11 835 A1 B 65 D 47/12 ZECHNUMGEN SIT

Nummer; Ins. Cl.<sup>6</sup>; Offenbergerste DE 41 11 255 A1 B 65 D 47/22 15 Objeton 1997



201 042/323

-----

Nummer: Int. CL<sup>1</sup>: Offenteconostati:

DE 01 11 855 A1 B 68 D 47/22 15. Oktober 1982

EDCHMUNGEN SEITE >

mme: ( LCL\*; ( forfecuesting: 1

8 45 D 47/22 18 Oktober 1992

刊

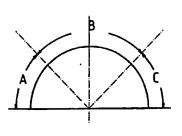


FIG.7